Octubre 30 - 31
Noviembre 1
Medellín
2019

25ª Semana de la Salud Ocupacional

Transformación Social desde la SST

CORPORACIÓN DE SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

ACHO Capítulo Antioquia

ASASI Asociación Colombiana de Seguridad Integral

Sociedad Colombiana de Ergonomía Capítulo Antioquia

Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo Capítulo Antioquia

XXXIX Congreso de Ergonomía, Higiene, Medicina y Seguridad Ocupacional.
18° Congreso Colombiano de Ergonomía: Perspectivas de la Ergonomía en el Trabajo Actual.

CORPORACIÓN DE SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

25a Semana de la Salud Ocupacional

Transformación Social desde la SST.

IMPORTANCIA DE LA ACREDITACIÓN EN LOS LABORATORIOS AMBIENTALES

ACHO Capítulo Antioquia

ASASI Asociación Colombiana de Seguridad Integral

Sociedad Colombiana de Ergonomía Capítulo Antioquia

Sociedad Colombiana de Medicina del Trabajo Capítulo Antioquia

LABORATORIO

ENSAYO

CALIBRACIÓN

MUESTREO

CORPORACIÓN DE SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTAL

25a Semana de la Salud Ocupacional
Transformación Social desde la SST.

QUÉ ES LA ACREDITACIÓN?

Es un proceso voluntario mediante el cual una organización es capaz de medir la calidad de servicios o productos, y el rendimiento de los mismos frente a estándares reconocidos a nivel nacional o internacional.

El proceso de acreditación implica la autoevaluación de la organización, así como una evaluación en detalle por un equipo de expertos externos.

QUÉ EVALÚA LA ACREDITACIÓN?

La acreditación de los laboratorios de ensayos evalúa y declara la competencia de los organismos que realizan ensayos físicos, químicos, biológicos, entre otros, sobre una amplia variedad de ítems a ensayar (Muestras), para llevar a cabo de manera confiable, consistente e imparcial dicha actividad, en procura de fortalecer el reconocimiento del ejercicio de estos organismos y la aceptación de resultados emitidos por éstos, tanto a nivel nacional como en el exterior.

ORGANISMO DE ACREDITACIÓN

El Organismo Nacional de Acreditación de Colombia (ONAC), es la corporación encargada de acreditar a las entidades de inspección, certificación y a los laboratorios clínicos, de metrología y de ensayos en Colombia, y lograr el reconocimiento de los intereses del país ante organismos regionales e internacionales relacionados con actividades de acreditación

IDEAM

Ministerio del Medio Ambiente emitió el decretó 1600 de 1994 donde establece que los laboratorios que produzcan información cuantitativa física, química y biótica para los estudios o análisis ambientales requeridos por las autoridades ambientales competentes, y los demás que produzcan información de carácter oficial, relacionada con la calidad del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, deberán poseer el certificado de acreditación correspondiente otorgado por los laboratorios nacionales públicos de referencia del IDEAM, con lo cual quedarán inscritos en la red.

AIHA: American Industrial Hygiene Association

Fundada en 1939, es una organización sin fines de lucro que presta servicios a profesionales dedicados a la anticipación, el reconocimiento, la evaluación, el control y la confirmación de estresores ambientales en el lugar de trabajo o que surjan del mismo, que pueden causar lesiones, enfermedades, impedimentos o afectar el bienestar de los trabajadores y miembros de la comunidad.

ALGUNOS REQUISITOS PARA ACREDITARSE

1. VISTITA DE EXPERTOS EXTERNOS

Personal

Instalaciones y condiciones ambientales

Equipamiento

Trazabilidad Metrológica

2. PRUEBAS DE EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO

Son una herramienta de aseguramiento de la calidad que permite a los laboratorios comparar su desempeño con otros, detectar tendencias y, por lo tanto, tomar cualquier acción preventiva o correctiva que sea necesaria para asegurar su competencia técnica y mejora continua.

PORQUE ES IMPORTANTE ACREDITARSE

- ✓ Reconocimiento por los reguladores, autoridades de control y compradores en mercados nacionales e internacionales.
- ✓ Generar confianza en los clientes, tanto en el sector público como en el privado.
- ✓ Permite el acceso a mercados extranjeros.
- ✓ Los resultados emitidos por los OEC acreditados facilitan las acciones y procesos legales, al aportar resultados idóneos y confiables.

- ✓ Trazabilidad de las mediciones
- ✓ Aptitud, calibración y mantenimiento de los equipos
- ✓ Manejo de productos sobre los cuales se efectuarán las pruebas
- ✓ Aseguramiento de la calidad de los resultados de los ensayos
- ✓ Competencia técnica del personal
- ✓ Validez y adecuación de las pruebas

GRACIAS